

**Garant****Gwintowniki maszynowe HSS/E kształt B, bez powłoki, MF: 9X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132830 9X1
GTIN	4045197073020
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:****Z nacięciem w nakroju.**

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&amp;nbsp;; HSS E

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 1 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 7 mm

Chwyt kwadratowy □: 5,5 mm

Ø otworu rdzenia: 8 mm

**Opis techniczny**

Ø gwintu	9 mm
skok gwintu	1 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø otworu rdzenia	8 mm
Liczba ostrzy Z	3
kąt nacięcia	8 stopni
Ø chwytu D <sub>s</sub>	7 mm
długość całkowita L	90 mm

Chwył kwadratowy □	5,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	18 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M9×1
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik